

Thermo Fisher Scientific

si Vás dovoluje pozvat na přednáškový cyklus pořádaný v regionu Plzeň

1.3.2012, hotel CENTRÁL, 1.patro

Nám. Republiky 33, Plzeň

9:00 - 14:00

Infračervená a molekulová spektrometrie (NicoletCZ, s.r.o.)

- 9:00 – 9:20 Infračervené a Ramanovy spektrometry.
9:20 – 9:40 Molekulová mikrospektroskopie ve vědě a výzkumu.
9:40 – 10:00 Průmyslové aplikace molekulové spektrometrie.

Přednášející: RNDr. Ján Pásztor, RNDr. František Kesner Ph.D., Ing. Ladislav Tenkl

10:00 – 10:20 přestávka, občerstvení

Kapalinová chromatografie a hmotnostní spektrometrie (Thermo Fisher Scientific (Praha) s.r.o.)

- 10:20 - 10:40 LC systémy Thermo
10:40 – 11:00 Výhody vysokého rozlišení a přesné hmoty v LC-MS
11:00 – 11:20 Nový typ lineární iontové pasti pro kvalitativní a kvantitativní analýzu

Přednášející: Dr. Petr Verner, Dr. Jaroslav Pól

11:20 – 11:45 přestávka, občerstvení

AAS, ICP, GC, GC-MS (Pragolab s.r.o.)

- 11:45 – 12:00 Uplatnění technik AAS, ICP-OES a ICP-MS v praxi
12:00 – 12:15 Hmotnostní spektrometrie ve spojení s plynovou chromatografií
12:15 – 12:30 Přístroje pro monitoring kvality ovzduší
12:30 – 12:45 Přehled fyzikální techniky
12:45 – 13:00 Automatizace v analýze vod a nápojů (pivo, víno)
13:15 – 13:30 SOLA – Revoluční novinka v SPE

Přednášející: Bc. Ladislav Náměstek jr., Ing. Magdalena Voldřichová, Ing. Petra Volfová, Ing. Ivana Vavrková

V průběhu přednášek budou pro případné zájemce probíhat paralelní konzultace o přístrojích ve vedlejším sále. Přednáškový cyklus podobného charakteru připravujeme pro všechny regiony České republiky během roku 2012.

V případě zájmu prosíme o nezávaznou předběžnou registraci na kleinova@pragolab.cz